

FICHA METODOLÓGICA	
<b>NOMBRE DEL INDICADOR</b>	Empresas que solicitaron y accedieron a los programas de apoyo a la innovación.
<b>DEFINICIÓN</b>	Número de empresas que solicitaron y accedieron a un programa de apoyo a la innovación, expresado en porcentaje del número total de empresas.
FÓRMULA DE CÁLCULO	
$PESAPPA_i = \frac{ESAPPA_i}{N} * 100, \quad i = 1, \dots, 6$ <p>Donde:</p> <p>Si <math>i = 1</math> programas de asistencia técnica para la adopción tecnológica y gestión empresarial.  Si <math>i = 2</math> programas de promoción de exportaciones.  Si <math>i = 3</math> programas de apoyo a la innovación.  Si <math>i = 4</math> programas para entrenamiento del personal.  Si <math>i = 5</math> programas de apoyo al emprendimiento.  Si <math>i = 6</math> programas para mejorar la calidad y obtener certificación.</p> <p><math>PESAPPA</math> = Porcentaje de empresas que solicitaron y accedieron a uno de los programas <math>s i</math> de apoyo a la innovación.</p> <p><math>ESAPPA_i</math> = Número de empresas que solicitaron y accedieron uno de los programas <math>s i</math> de apoyo a la innovación.</p> <p><math>N</math> = Total de empresas.</p>	
DEFINICIÓN DE LAS VARIABLES RELACIONADAS	
<b>Instrumentos de Apoyo a la Innovación:</b> Programas, certificaciones, ferias, conferencias y talleres de capacitación e información, etc., para apoyo al emprendimiento y actividades de innovación que se proveen para su desarrollo.	
METODOLOGÍA DE CÁLCULO	
Se obtiene de dividir del total de empresas que solicitaron y accedieron a uno de los instrumentos de apoyo a la innovación entre el total de empresas, multiplicado por 100.	
<b>LIMITACIONES TÉCNICAS</b>	No se dispone de información anterior por tanto no se permite la comparabilidad puesto que la Encuesta Nacional de Actividades de Innovación se realizó por primera vez en el periodo 2012-2013.
<b>UNIDAD DE MEDIDA DE LAS VARIABLES</b>	Porcentaje.

<b>INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR</b>		Un alto porcentaje refleja a las empresas que solicitaron y accedieron a unos de los Instrumentos de Apoyo a la Innovación durante el periodo de tiempo considerado tales como: para mejorar la calidad y obtener certificación, para entrenamiento de personal, de apoyo a la innovación, de asistencia técnica para la adopción tecnológica y gestión empresarial, de apoyo al emprendimiento y de promoción de exportaciones.
<b>FUENTE DE DATOS</b>		Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (SENESCYT) Encuesta Nacional de Actividades de Innovación 2013.
<b>PERIODICIDAD DEL INDICADOR Y/O LAS VARIABLES</b>		La periodicidad del indicador por recomendaciones y comparación Internacional será cada tres años.
<b>DISPONIBILIDAD DE LOS DATOS</b>		Los datos referidos de la Encuesta Nacional de Actividades de Innovación corresponden al periodo 2009 – 2011.
<b>NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b>	<b>GEOGRÁFICO</b>	Nacional, Provincial.
	<b>GENERAL</b>	Empresa pública y privada.
	<b>OTROS ÁMBITOS</b>	CIIU4 desagregado por:  Explotación de minas y canteras a 2 dígitos.  Manufactura a 3 dígitos.  Servicios a 2 dígitos.
<b>INFORMACIÓN GEO – REFERENCIADA</b>		No aplica
<b>RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL O ACUERDOS, INICIATIVAS INTERNACIONALES</b>		Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2008 – 2013.
<b>REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR</b>		Manual de Oslo 3ra edición y Entidades Públicas de Apoyo a la Innovación.
<b>FECHA DE ELABORACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA</b>		02/09/2013
<b>FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN DE LA FICHA</b>		-----
<b>SINTAXIS</b>		

Pendiente

**CLASIFICADOR SECTORIAL**

Industria y Competitividad.

12

**ELABORADO POR**

INEC.